## INTERNATIONAL SEARCH DEPORT

Canalmila Na

	ATTEMATICAL MET ON		инсинановая арри	cauon No.			
		PCT/JP2004/018861					
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl <sup>7</sup> A61M25/10							
Inc.CI Address to							
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC							
B. FIELDS SE	B. FIELDS SEARCHED						
Minimum docus	mentation searched (classification system followed by c	lassification symbols)					
Int.Cl	7 A61M25/00-25/18	•					
Documentation	searched other than minimum documentation to the exte	ent that such document	s are included in the	fields searched			
Jitsuyo	Jitsuyo Shinan Koho 1926—1996 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994—2005						
NUKAL U	itsuyo Shinan Koho 1971-2005 Ji	tsuyo Shinan To	oroku Koho	1996-2005			
Electronic data l	pase consulted during the international search (name of	data base and, where p	racticable, search to	rms used)			
				,			
C. DOCUME	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the releva	int passages	Relevant to claim No.			
Х	US 5192296 A (Meadox Medical	s, Inc.),		1			
Y	09 March, 1993 (09.03.93),		/I.H./	2-8			
	Full text; particularly, colu	ımn 6,					
	lines 17 to 37; all drawings; Fig. 7	particular	Υ,				
	(Family: none)						
Y	WO 2002/0085227 A1 (SYNTHES	(U.S.A.)),		1-8			
	31 October, 2002 (31.10.02), Full text; Figs. 13 to 25		/l.H./				
		6632235 B2	/1.112				
		OUSEESS DE	1				
			1				
			-				
			l				
			1				
Further documents are listed in the continuation of Box C.		See patent fam	ily annex.				
	Special categories of cited documents: "T" later document published after the international filing date or priority						
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance to be of particular relevance."  "E" earlier application or patent but published on or after the international "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control of particular relevance; the claimed invention cannot occur the control occur that the principle or the control occur that the principle occur that the principle occur t			vention				
filing date		considered novel	or cannot be conside	aimed invention cannot be red to involve an inventive			
cited to establish the publication date of another citation or other		step when the document is taken alone  "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be					
special reason (as specified)  "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means		considered to in	volve an inventive st	ep when the document is ocuments, such combination			
"P" document pu	iblished prior to the international filing date but later than the	being obvious to a	person skilled in the	art			
priority date claimed "&" document member of the same patent family							
Date of the actual completion of the international search  Date of mailing of the international search report							
	ruary, 2005 (22.02.05)	O8 March	e international scarc 2005 (08.	n report 03.05)			
Name and mailin	r address of the ISA/	Authorized officer		***************************************			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Audiorized officer					

発明の属する分野の分類(国際特許分類(TPC))

Int. Cl. 7 A61M25/10

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl. 7 A61M25/00-25/18

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報 1926-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2005年

日本国登録実用新築公報 1994-2005年 日本国実用新案登録公報 1996-2005年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する				
		請求の範囲の番号				
X	US 5192296 A (Meadox Medicals, I	1				
Y	nc.),1993.03.09,全文、特に第6欄17-37	2-8				
	行、全図、特に第7図 (ファミリーなし) /(H/	-				
	7616	١.				
Y	WO 2002/0085227 A1 (SYNTHES (U.	1-8				
	S. A)), 2002. 10. 31, 全文、図13-25 A.H./	1				
	&EP 1379185 A &US 6632235 B2					
	CEL 1075100 A CC5 0052255 B2					
	,					

11	C欄の続きにも文献が列挙されている。	<ul><li>パテントファミリーに関する別紙を参照。</li></ul>
1	·	

- \* 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献 (理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出版日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 08. 3. 2005 22, 02, 2005 国際調査機関の名称及びあて先 3E 8723

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員) 門前 浩一

電話番号 03-3581-1101 内線 3345

様式PCT/ISA/210 (第2ページ) (2004年1月)